



TITLE:

[主な宮繕工事]過去の宮繕工事・改修工事 (抜粋)

AUTHOR(S):

CITATION:

[主な宮繕工事]過去の宮繕工事・改修工事 (抜粋). 京都大学大学院理学研究科附属天文台年次報告 2018, 2016年(平成28年): 34-34

ISSUE DATE:

2018-02

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/233765>

RIGHT:

7.3 過去の営繕工事・改修工事 (抜粋)

平成3年3月	飛騨天文台ドームレス太陽望遠鏡塔体パネル一部修理工事 飛騨天文台 15m ドーム駆動装置更新工事
平成7年11月	落石防護ネット取設工事
平成8年3月	飛騨天文台 7m ドーム駆動機構等改修工事
平成8年11月	飛騨天文台研究棟及び管理宿泊棟外壁工等改修工事
平成10年10月	飛騨天文台光ケーブル敷設工事 (通信速度 384kbps)
平成11年11月	花山天文台デジタル専用回線 (通信速度 128kbps から 1.5Mbps) 飛騨天文台研究棟、管理宿泊棟改修工事 飛騨天文台管理宿泊棟合併浄化槽敷設工事 飛騨天文台火災報知設備更新工事
平成12年9月	飛騨天文台デジタル通信回線 INS1500 導入 (通信速度 1.5Mbps)
平成13年3月	飛騨天文台 65cm 屈折望遠鏡 15m ドームスリット等改修工事 飛騨天文台 PCB 使用照明器具改修工事 飛騨天文台通信用電柱更新工事
平成14年3月	花山天文台建物等改修工事
平成15年11月	飛騨天文台ドームレス太陽望遠鏡塔体冷却システム改修工事 飛騨天文台水源地埋設電源ケーブル改修工事 飛騨天文台三菱油圧式斜行型作業台フラップ等改修工事
平成16年11月	飛騨天文台厨房改修工事
平成17年7月	飛騨天文台 65cm 屈折望遠鏡 観測棟電気室改修工事完了
平成18年3月	飛騨天文台データ通信高速化 (通信速度 100Mbps)
平成18年8月	花山天文台データ通信高速化 (通信速度 1Gbps)
平成18年11月	飛騨天文台 65cm 屈折望遠鏡 観測棟屋根改修工事完了 飛騨天文台 65cm 観測棟電気室電灯電源系統改修工事
平成20年12月	飛騨天文台研究棟耐震補強工事および機能改修工事
平成21年2月	飛騨天文台管理宿泊棟女子トイレ等増設工事
平成22年11月	管理宿泊棟等屋上防水工事完了
平成23年2月	花山天文台上水道ポンプ小屋、本館トイレ等改修工事
平成24年3月	花山天文台合併処理浄化槽設置工事
平成24年11月	飛騨天文台大型営繕工事 (4件実施)
平成26年11月	飛騨天文台電気室非常用自家発電機更新工事
平成27年3月	花山天文台新館暖房設備改修工事
平成29年3月	花山天文台本館他外壁等改修工事

7.4 過去の災害復旧工事 (抜粋)

平成11年6月	飛騨天文台専用道路面流出災害
平成11年9月	飛騨天文台専用道法面崩落災害 (台風 23 号)
平成14年4月	飛騨天文台専用道流出災害
平成16年7月	飛騨天文台専用道法面崩落災害